

# Cilindro convencional DSEU-16-100-P-A

Código da peça: 188799

FESTO

Cabeçote traseiro com munhão roscado e mancal oscilante.  
Tipo a ser descontinuado. Disponível até 2011.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	100 mm
Diâmetro do êmbolo	16 mm
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Êmbolo Haste Camisa do cilindro
Deteção de posição	Para sensor de proximidade
Variante	Haste do êmbolo unilateral
Pressão de trabalho	1,5 ... 10 bar
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado
Classe de resistência à corrosão KBK	1
Temperatura ambiente	0 ... 80 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	104 N
Força teórica a 6 bar, avanço	121 N
Massa móvel com curso de 0 mm	16,2 g
Peso adicional por 10 mm de curso	5 g
Peso básico para curso de 0 mm	47,7 g
Tipo de fixação	com acessórios
Conexão pneumática	M5
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações	TPE-U(PU)
Informação sobre material, corpo	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável